DIAGNOSTICO TECNICO Nº 985

1. LOCALIZACION

LOCALIDAD:	Rafael Uribe Uribe
BARRIO:	Palermo Sur
DIRECCION:	Calle 52 Sur No. 2 B - 44 Este
FECHA DE VISITA:	Junio 29 de 2000
SOLICITANTE:	Consultor CLE de Rafael Uribe Uribe

2. DESCRIPCION GENERAL

La vivienda de propiedad de la señora Graciela Giraldo, está construida muy cerca al talud del tramo de la vía (sin pavimentar) entre las calles 52 y 52 A Sur y la carrera 2 B y en un nivel inferior del mismo. Actualmente ésta vivienda se encuentra desalojada y por o tanto no se pudo verificar el estado interior de la misma.

Se pudo observar en el sector de interés problemas de inestabilidad en la banca occidental de la vía, producto de la fuga y/o posible rompimiento de la red del acueducto que se produjo hace aproximadamente mes y medio según información suministrada por la señora Deysi Hernández (moradora del sector), la cual fue reparada por la E.A.A.B..

El material de recebo de la vía y material no consolidado se saturó debilitándolo e incrementando la presión de poros y aumentando su carga, produciéndose así el deslizamiento local, cuyo material cayó sobre la pared lateral de la vivienda de la señora Graciela Giraldo, amenazando con derrumbar el muro de dicha vivienda.

Además, en el sector no existen obras de canalización de las aguas de escorrentía las cuales discurren hacia las viviendas produciendo problemas de humedad.

La vivienda afectada es de un (1) piso y está construida en bloques y cemento sin columnas.

3 . CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Reconformar el talud de la vía afectada y construir una estructura de contención que garantice la estabilidad de la banca de la vía.

- Construir las respectivas obras de canalización de las aguas de escorrentía, con el fin de disminuir la humedad de las viviendas adyacentes.

- Informar a la respectiva alcaldía local de las recomendaciones y conclusiones del presente diagnóstico, con el fin de que determine la competencia para la realización de las obras allí estipuladas.

Las conclusiones y recomendaciones del presente diagnóstico están basadas en las características externas y corresponden a una priorización de acuerdo al conocimiento del sector, pueden presentarse situaciones no previstas que se escapan del alcance de este diagnóstico.

NOMBRE: LUZ MARY SALCEDO MARTINEZ
PROFESION: INGENIERA GEOLOGA.
MATRICULA: 1522358878 BYC

Luz Mary Salcedo M

Vo.Bo._____
JAVIER PAVA SANCHEZ
COORDINADOR AREA DE ANALISIS DE RIESGOS O K

4. ANEXO FOTOGRAFICO

En las siguientes fotografías se puede apreciar una panorámica del sector de interés.



Fotografía No. 1. Panorámica del estado actual de la vivienda localizada en la Calle 52 Sur No. 2 B – 44 Este – Barrio Palermo Sur de la Localidad de Rafael Uribe Uribe.



Fotografía No. 2. Se observa la inestabilidad de la banca occidental de la vía de la Carrera 2B con calle 52 Sur, producto de la fuga y/o posible rompimiento de la red de acueducto.



Fotografía No. 3. Se observa la cercanía de la vivienda de propiedad de la señora Graciela Giraldo, con respecto al talud occidental de la vía localizada entre las calles 52 y 52 A Sur y la carrera 2 B.